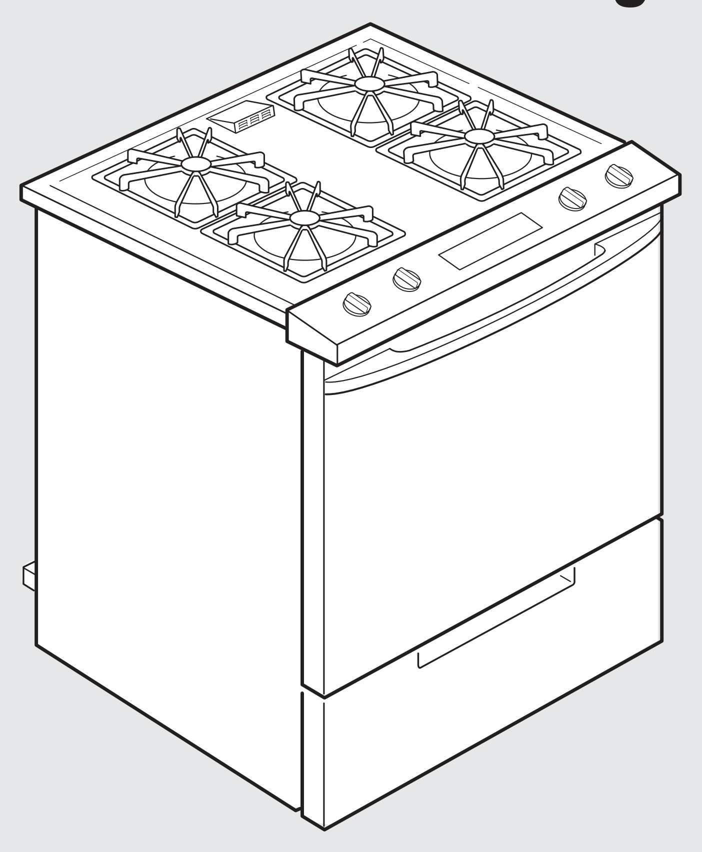
Installation Instructions

30" Slide-In Gas Range



Quick Reference

Table of Contents:

Pages	
2	Before you start
3	Product dimensions
3	Countertop preparation
4	Cabinet dimensions/requirements
5	Gas supply requirements
6	Electrical requirements
6 - 9	Installation steps
10	If range does not operate
10	If you need assistance/service
10	Moving the range

If you need assistance:

Check your Use and Care Guide for a toll-free number to call or call the dealer from whom you purchased this appliance. The dealer is listed in the Yellow Pages of your phone directory under "Appliances — Household — Major — Service and Repair."

Call when you:

- ☑ Have questions about range installation or operation.
- ☑ Need to obtain the name and number of an authorized service company.

When you call, you will need:

- ☑ The range model number.
- ☑ The range serial number.

Both numbers are listed on the model/serial rating plate located on the oven frame behind the storage drawer panel.

⚠WARNING



Tip Over Hazard

A child or adult can tip the range and be killed.

Connect anti-tip bracket to rear range foot.

Reconnect the anti-tip bracket, if the range is moved.

Failure to follow these instructions can result in death or serious burns to children and adults.





IMPORTANT:
Read and save these instructions.
IMPORTANT:

Installer: Leave Installation Instructions with the homeowner.
Homeowner: Keep Installation Instructions for future reference.
Save Installation Instructions for local electrical inspector's use.

Part No. 9753052 Rev. B

Before you start...

Your safety and the safety of others are very important.

We have provided many important safety messages in this manual and on your appliance. Always read and obey all safety messages.

This is the safety alert symbol.

This symbol alerts you to potential hazards that can kill or hurt you and others.

All safety messages will follow the safety alert symbol and either the word "DANGER" or "WARNING". These words mean:

DANGER

You can be killed or seriously injured if you don't immediately follow instructions.

WARNING

You can be killed or seriously injured if you don't follow instructions.

All safety messages will tell you what the potential hazard is, tell you how to reduce the chance of injury, and tell you what can happen if the instructions are not followed.

IMPORTANT: Observe all governing codes and ordinances.

Do not obstruct flow of combustion and ventilation air.

In the State of Massachusetts, the following installation instructions apply:

- Installations and repairs must be performed by a qualified or licensed contractor, plumber, or gasfitter qualified or licensed by the State of Massachusetts.
- If using a ball valve, it shall be a T-handle type.
- A flexible gas connector, when used, must not exceed 3 feet.

WARNING: If the information in this manual is not followed exactly, a fire or explosion may result causing property damage, personal injury or death.

— Do not store or use gasoline or other flammable vapors and liquids in the vicinity of this or any other appliance.

— WHAT TO DO IF YOU SMELL GAS

- **Do not try to light any appliance.**
- **Do not touch any electrical switch.**
- **Do not use any phone in your building.**
- **Immediately call your gas supplier from a neighbor's phone. Follow the gas supplier's instructions.**
- **If you cannot reach your gas supplier, call the fire department.**

— Installation and service must be performed by a qualified installer, service agency or the gas supplier.

The floor-mounted anti-tip bracket must be installed. To install the anti-tip bracket shipped with the range, see Page 7 and the anti-tip bracket template/instruction sheet.

This installation must conform with all local codes and ordinances. In the absence of local codes, installation must conform with American National Standard, National Fuel Gas Code ANSI Z223.1 — latest edition* or CAN/CGA—B149 — latest edition* installation codes.

It is the customer's responsibility:

- To contact a qualified electrical installer.
- To assure that the electrical installation is adequate and in conformance with National Electrical Code, ANSI/NFPA 70 – latest edition**, or CSA Standard C22.1, Canadian Electrical Code, Part 1 – latest edition *, and all local codes and ordinances.

Cabinet opening dimensions shown must be used. Given dimensions are minimum clearances.

When installing a cooktop under existing cabinets and the installation does not meet the minimum cabinet clearances, install a range hood above the cooktop to avoid burn hazards.

Proper installation is your responsibility. A qualified technician must install this range. Make sure you have everything necessary for correct installation. It is the installer's responsibility to comply with installation clearances specified on the gas information label. The gas information label and model/serial rating plate are located on the oven frame behind the storage drawer panel.

Grounded electrical supply is required. See "Electrical requirements," section.

Proper gas supply connection must be available. See "Gas supply requirements," section.

Mobile home installation

The installation of this range must conform to the Manufactured Home Construction and Safety Standards, Title 24 CFR, Part 3280 (formerly the Federal Standard for Mobile Home Construction and Safety, Title 24, HUD, Part 280); or when such standard is not applicable, the Standard for Manufactured Homes Installations (Manufactured Home Sites, Communities and Setups), ANSI A225.1/NFPA 501A**, or with local codes.

In Canada, the installation of this range must conform with the current standards CAN/CSA-Z240 — latest edition*, or with local codes.

When this range is installed in a mobile home, it must be secured to the floor during transit. Any method of securing the range is adequate as long as it conforms to the standards listed above.

Copies of the standards listed may be obtained from:

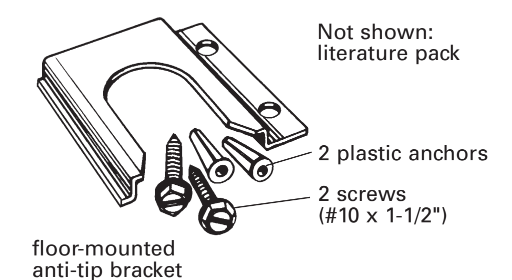
* CSA International
8501 East Pleasant Valley Road
Cleveland, Ohio 44131-5575

**National Fire Protection Association
One Batterymarch Park
Quincy, Massachusetts, 02269

Tools needed:

- level
- flat-blade screwdriver
- 3/8" drive ratchet
- 3/8" and 5/16" nut driver
- hand or electric drill
- channel lock pliers
- safety glasses
- gloves
- measuring tape or ruler
- wood floors: 1/8" drill bit
- concrete/ceramic floors: 3/16" carbide-tipped masonry drill bit (Hammer may be needed for anchors.)

Parts supplied:



Brackets must be securely mounted to sub-floor. Thickness of flooring may require longer screws to anchor bracket to sub-floor. Longer screws are available from your local hardware store.

Product dimensions

30-3/4" (78.1 cm) cooktop width

36" (91.4 cm) cooktop height with leveling legs lowered 1-1/2 turns

22-1/2" (57.1 cm)

1" (2.5 cm)

30" (76.2 cm) width

26-7/8" (68.2 cm) depth with handle

Countertop preparation

The cooktop sides of the slide-in range fit over the cutout edge of your countertop.

If you have a square finish (flat) countertop and the opening width is 30-3/8" (77.2 cm), no countertop preparation is required.

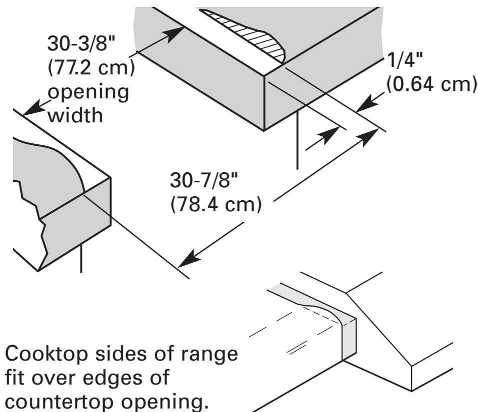
Formed front-edged countertops: Must have molded edge shaved flat 1/4" (0.64 cm) from each front corner of opening.

Tile countertops may need trim cut back 1/4" (0.64 cm) from each front corner and/or rounded edge flattened.

If countertop opening width is greater than 30-3/8" (77.2 cm), adjust the 1/4" (0.64 cm) dimension.

Countertop must be level. Place level on countertop, first side to side; then front to back. If countertop is not level, range will not be level. Oven must be level for satisfactory baking conditions.

Formed or tiled countertop trimmed 1/4" (0.64 cm) back at front corners of countertop opening.

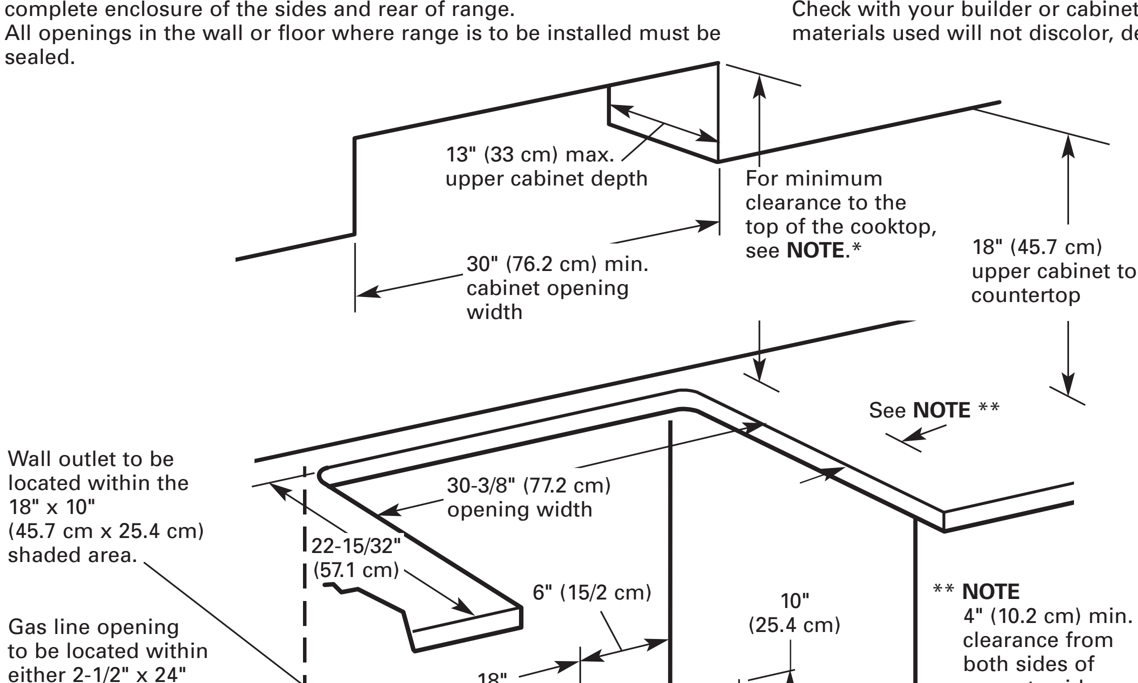


Cooktop sides of range fit over edges of countertop opening.

Cabinet dimensions/requirements

Check location where range will be installed. The range should be located for convenient use in the kitchen. Recessed installations must provide complete enclosure of the sides and rear of range.
All openings in the wall or floor where range is to be installed must be sealed.

IMPORTANT: Some cabinet and building materials are not designed to withstand the heat produced by the oven for baking and self-cleaning. Check with your builder or cabinet supplier to make sure that the materials used will not discolor, delaminate or sustain other damage.



Do not pinch the power supply cord between the range and the wall.

Do not seal the range to the side cabinets.

25" (63.5 cm) countertop depth
24" (61 cm) base cabinet depth
36" (91.4 cm) countertop height

When installed in a 24" (61 cm) base cabinet with 25" (63.5 cm) countertop — front of oven door protrudes 1-7/8" (4.8 cm) beyond 24" (61 cm) base cabinet.

* **NOTE:** 24" (61 cm) min. when bottom of wood or metal cabinet is protected by not less than 1/4" (0.64 cm) flame retardant millboard covered with not less than No. 28 MSG sheet steel, 0.015" (0.4 mm) stainless steel, 0.024" (0.6 mm) aluminum or 0.020"(0.5 mm) copper.

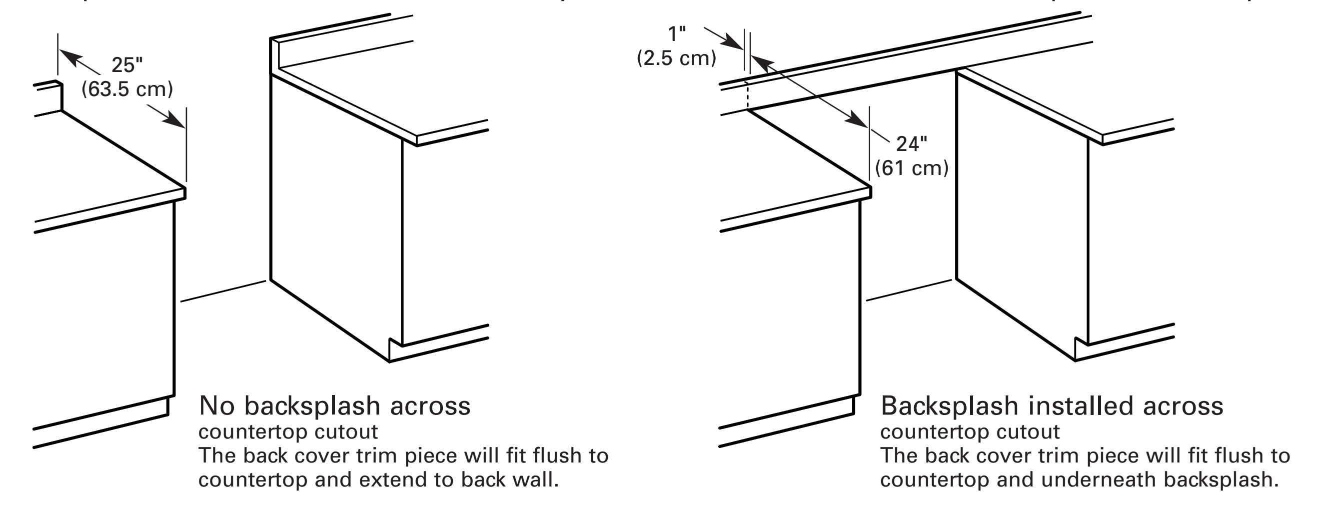
30" (76.2 cm) min. clearance between the top of the cooking platform and the bottom of an unprotected wood or metal cabinet.

Contact a qualified floor covering installer to check that the floor covering can withstand at least 200°F (93°C).

Use an insulated pad or 1/4" (.64 cm) plywood under range if installing range over carpeting.

Back cover trim piece installation

If your countertop cutout matches the cutouts shown, you need to install the back cover trim piece. (See Step 10.)



No backsplash across
countertop cutout
The back cover trim piece will fit flush to countertop and extend to back wall.

Backsplash installed across
countertop cutout
The back cover trim piece will fit flush to countertop and underneath backsplash.

Gas supply requirements

⚠WARNING



Explosion Hazard

Use a new AGA or CSA approved gas supply line.

Install a shut-off valve.

Securely tighten all gas connections.

If connected to LP, have a qualified person make sure gas pressure does not exceed 14" (35.6 cm) water column.

Examples of a qualified person include:
licensed heating personnel,
authorized gas company personnel, and
authorized service personnel.

Failure to do so can result in death, explosion, or fire.

Observe all governing codes and ordinances.

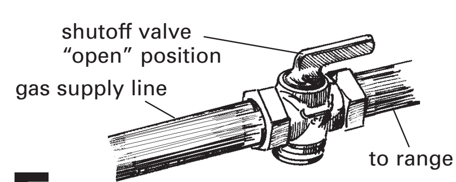
A. This installation must conform with local codes and ordinances. In the absence of local codes, installations must conform with American National Standard, National Fuel Gas Code ANSI Z223.1 – latest edition* or CAN/CGA-B149 – latest edition* installation codes.

B. Input ratings shown on the model/serial rating plate are for elevations up to 2,000 feet (609.6 m). For elevations above 2,000 feet (609.6 m), ratings are reduced at a rate of 4% for each 1,000 feet (304.8 m) above sea level. (Not applicable for Canada.)

C. This range is equipped for use with Natural gas. It is design-certified by International Approval Services (I.A.S.) for Natural and L.P. gas with appropriate conversion. Conversion to L.P. gas can be made using the kit included in the literature package. The model/serial rating plate, located on the oven frame behind the storage drawer panel, has information on the type of gas that can be used. If this information does not agree with the type of gas available, check with your dealer.

D. Provide a gas supply line of 3/4" (1.9 cm) rigid pipe to the range location. A smaller size pipe on long runs may result in insufficient gas supply. Pipe-joint compounds appropriate for use with L.P. gas must be used. With L.P. gas, piping or tubing size can be 1/2" (1.3 cm) minimum. L.P. gas suppliers usually determine the size and materials used on the system.

E. If local codes permit, a new A.G.A./C.S.A. design-certified, 4-5 foot (122 -152.4 cm) long, 1/2" (1.3 cm) or 3/4" (1.9 cm) I.D., flexible metal appliance connector is recommended for connecting this range to the gas supply line. Do not kink or damage the flexible tubing when moving the range. A 1/2" (1.3 cm) male pipe thread is needed for connection to pressure regulator female pipe threads.



F. The supply line shall be equipped with an approved shutoff valve. This valve should be located in the same room, but external to the range, and should be in a location that allows ease of opening and closing. Do not block access to shutoff valve.

G. If rigid pipe is used as a gas supply line, a combination of pipe fittings must be used to obtain an in-line connection to the range. All strains must be removed from the supply and fuel lines so range will be level and in line.

H. The regulator setting must be checked at a minimum of 1 inch water column above the manifold pressure. The inlet pressure to the regulator should be as follows for operation:

Natural gas:
Manifold pressure — 5 inches
Maximum pressure — 14 inches

L.P. gas:
Manifold pressure — 10 inches
Maximum pressure — 14 inches

I. Line pressure testing:
Testing above 1/2 psi (gauge).

The range and its individual shutoff valve must be disconnected from the gas supply piping system during any pressure testing of that system at test pressures greater than 1/2 psig (3.5 kPa).

Testing at 1/2 psi (gauge) or lower.

The range must be isolated from the gas supply piping system by closing its individual manual shutoff valve during any pressure testing of the gas supply piping system at test pressures equal to or less than 1/2 psig (3.5 kPa).

Copies of the standards listed may be obtained from:

*CSA International
8501 East Pleasant Valley Road
Cleveland, Ohio 44131-5575

Electrical requirements

⚠WARNING



Electrical Shock Hazard

Plug into a grounded 3-prong outlet.

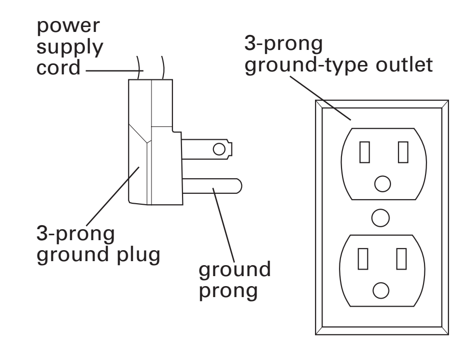
Do not remove ground prong.

Do not use an adapter.

Failure to follow these instructions can result in death, fire, or electrical shock.

Recommended ground method

For personal safety, this range is equipped with a power supply cord having a 3-prong ground plug. To minimize possible shock hazard, the cord must be plugged into a mating 3-prong, ground-type outlet, grounded in accordance with the National Electrical Code, ANSI/NFPA 70 – latest edition* or CSA Standard C22.1, Canadian Electrical Code, Part 1, – latest edition** and all local codes and ordinances. If a mating outlet is not available, it is the personal responsibility and obligation of the customer to have a properly grounded, 3-prong outlet installed by a qualified electrician.



Copies of the standards listed may be obtained from:

*National Fire Protection Association
One Batterymarch Park
Quincy, Massachusetts, 02269

**CSA International
8501 East Pleasant Valley Road
Cleveland, Ohio 44131-5575

If codes permit and a separate ground wire is used, it is recommended that a qualified electrician determine that the ground path is adequate.

Do not ground to a gas pipe.

Check with a qualified electrician if you are not sure range is grounded.

Do not have a fuse in the neutral or ground circuit.

A 120-volt, 60-Hz, AC-only, 15 amp, fused electrical circuit is required. A time-delay fuse or circuit breaker is recommended. It is recommended that a separate circuit serving only this range be provided.

Electronic ignition systems operate within wide voltage limits, but proper grounding and polarity are necessary. In addition to checking that the outlet provides 120-volt power and is correctly grounded, the outlet must be checked by a qualified electrician to see if it is wired with correct polarity.

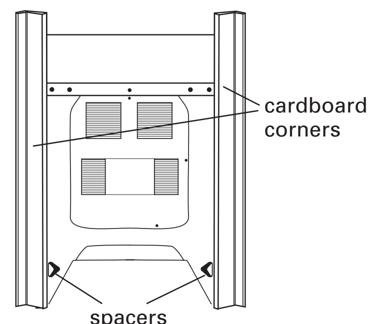
The wiring diagram is included in the literature package. The wiring diagram can also be found on the back of the range.

NOTE: The metal chassis of the range must be grounded in order for the control panel to work. If the metal chassis of the range is not grounded, no keypads will operate. Check with a qualified electrician if you are in doubt as to whether the metal chassis of range is grounded.

Now start...

With range in kitchen.

1. Put on safety glasses and gloves. Remove shipping materials, tape and protective film from range. Keep cardboard bottom and shipping base under range. Remove oven racks and parts package from inside oven.



2. Take 4 cardboard corners from the carton. Stack one cardboard corner on top of another. Repeat with the other two corners. Place corners lengthwise on the floor in back of range so corners will support outer side edges of range as shown.

⚠WARNING

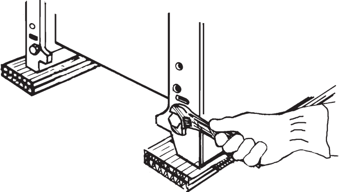
Excessive Weight Hazard

Use two or more people to move and install range.

Failure to do so can result in back or other injury.

3. Firmly grasp the range and gently lay it on its back on the cardboard corners.

4. Pull cardboard bottom and shipping base firmly to remove from range.



5. Use an adjustable wrench to loosen the leveling legs 1-1/2 turns.

6. Place cardboard or hardboard in front of range. Stand range back up onto cardboard or hardboard.

7. Check that the type of gas supply is correct for this range. (See model/serial rating plate located on oven frame behind storage drawer panel.)
If connecting to L.P. Gas, follow directions in Conversion Kit included in your literature package.
If connecting to Natural gas, go to Step 8.

⚠WARNING



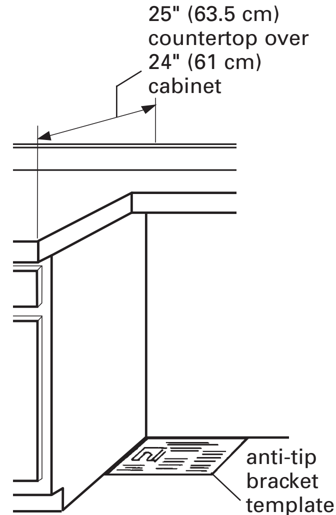
Tip Over Hazard

A child or adult can tip the range and be killed.

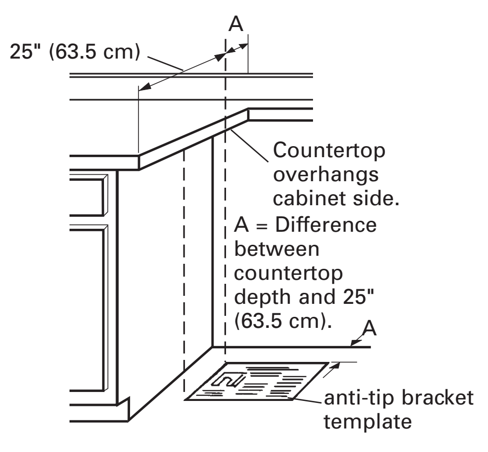
Connect anti-tip bracket to rear range foot.

Reconnect the anti-tip bracket, if the range is moved.

Failure to follow these instructions can result in death or serious burns to children and adults.



8. Place the anti-tip bracket template on the floor in the cabinet opening so that the left edge is against cabinets and the top edge is against the rear wall, molding or cabinet.



If countertop opening is deeper than 25 inches (63.5 cm), measure and mark a distance 25 inches (63.5 cm) in from front of countertop opening and align template with mark (or subtract 25 inches (63.5 cm) from countertop depth and add the difference to the corresponding dimension).
If countertop is not flush to the side of cabinet opening, align the left side of the template to allow for the countertop overhang. Tape the range anti-tip bracket template in place.

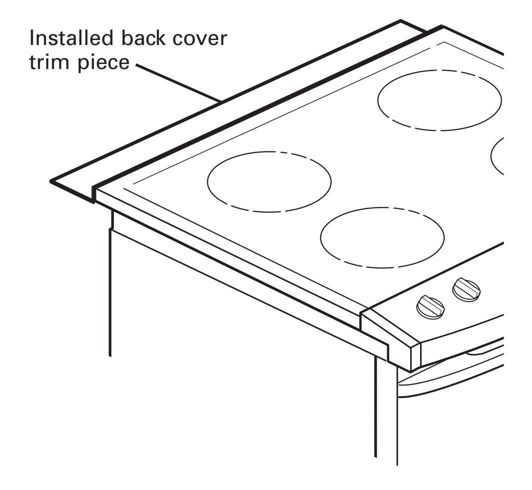
Contact a qualified floor covering installer for the best procedure of drilling mounting holes through your type floor covering.

9. Use the anti-tip bracket template/instruction sheet to install the anti-tip bracket.
Anti-tip bracket must be anchored securely to the sub-floor.

Depending on the thickness of your flooring, longer screws may be necessary to anchor the bracket to the sub-floor. Longer screws are available from your local hardware store.

To install the back cover trim piece:

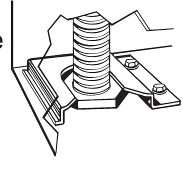
10. Attach back cover trim piece to the back of cooktop using three screws supplied with back cover trim piece.

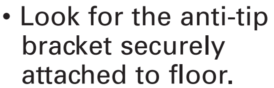


Before moving range across floor, check that range is still on cardboard shipping base to protect floor covering.

11. Move range close to final position. Remove cardboard or hardboard from under range. Pull storage drawer open to first stop position. Lift front of drawer to clear white wheels in drawer guides. Remove drawer and set it aside on a protected surface.

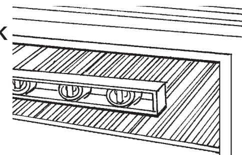
12. Make sure the anti-tip bracket is installed:





- Look for the anti-tip bracket securely attached to floor.
- Slide range back so rear range foot is under anti-tip bracket.

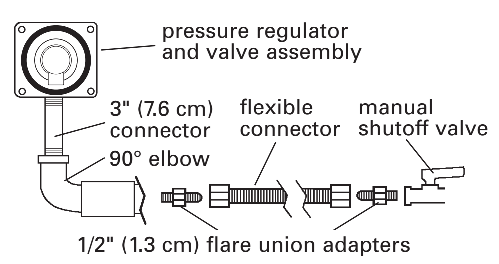
13. Place rack in oven. Place level on rack, first side to side; then front to back.



If the range is not level, pull range forward until the rear leveling leg is removed from the anti-tip bracket. Adjust the leveling legs up or down. Then slide range back into position. Check that leveling leg is engaged in anti-tip bracket.

NOTE: Oven must be level for satisfactory baking conditions.

All connections must be wrench-tightened.



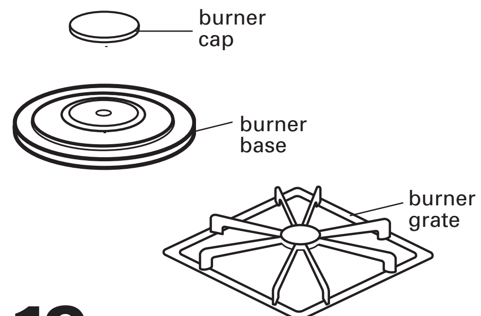
14. Assemble the flexible connector from the gas supply pipe to the pressure regulator, located in the lower left side of the storage drawer area, in this order: shutoff valve, 1/2" (1.3 cm) flare union adapter, flexible connector, 1/2" (1.3 cm) flare union adapter. Seal all openings in floor or wall wherever range is installed.

15. Use pipe-joint compounds appropriate for use with L.P. gas to seal all gas connections. If flexible connectors are used, be certain connectors are not kinked.

16. Open the shutoff valve in the gas supply line. Wait a few minutes for the gas to move through the gas line.

17. Test for gas leaks. Leak testing of the Cooking Center shall be conducted according to the following instructions: Test all connections by brushing on an approved non-corrosive leak-detection solution. Bubbles will show a leak. Correct any leak found.

18. Plug power supply cord into grounded outlet.



19. Remove cooktop burner caps and grates from parts package. Align notches in burner caps with pins in burner base. Burner caps should be level when properly positioned. Place burner grates over burners and caps.

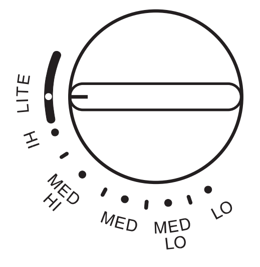
Electronic Ignition System —

Initial lighting and gas flame adjustments.

Cooktop and oven burners use electronic ignitors in place of standing pilots. When the cooktop control knob is turned to the "LITE" position, the system creates a spark to light the burner. This sparking continues, as long as control knob is turned to "LITE".

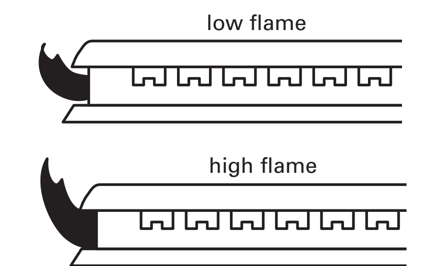
When the oven control is turned to the desired setting, a glow bar heats up bright orange and ignites the gas. No sparking occurs and the glow bar remains on while the burners operate.

20. Check the operation of the cooktop burners. Push in and turn each control knob to the "LITE" position. The flame should light within 4 seconds. The first time a burner is lighted it may take longer than 4 seconds to light because of air in gas line.



21. If burners do not light properly, turn cooktop control knob to the "OFF" position. Check that the power supply cord is plugged in and the circuit breaker or fuse has not blown. Check that the gas shutoff valves are set to the "OPEN" position. Repeat Step 18. If a burner does not light at this point, contact your dealer or authorized service company for assistance.

Top burner flame appearance:



22. Adjust the height of top burner flames (some models). The cooktop LOW burner flame should be a steady blue flame approximately 1/4" (0.64 cm) high. It can be adjusted using the adjustment screw in the center of the valve stem. The valve stem is located directly underneath the control knob.

If the LOW flame needs to be adjusted:

a. Remove the control knob.

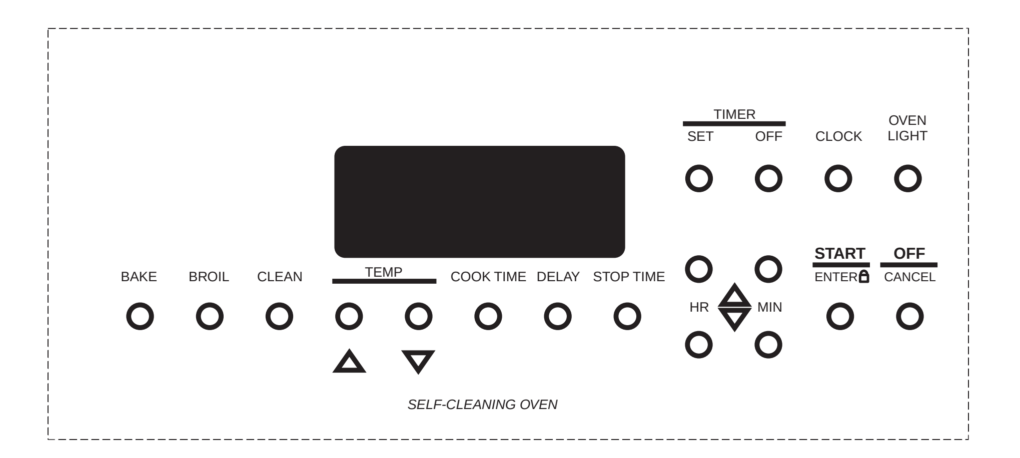
b. Hold the knob stem with a pair of pliers. Use a small flat-head screwdriver to turn the screw located in the center of the control knob stem until the flame is the proper size.

adjustment screw

c. Replace the control knob.

d. Test the flame by turning the control from "LO" to "HI", checking the flame at each setting.

23. Remove the oven rack. Remove the oven bottom and place it on a protected surface.

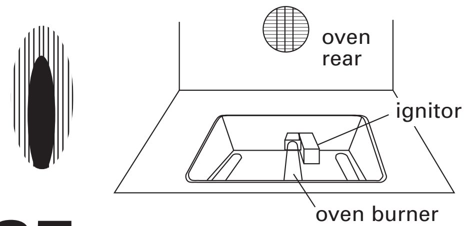


24. Check the operation of the oven burner. Push the “BAKE” pad and “Pre°F” will appear in the temperature display. Press the “Start/Enter” pad. A preheat time will count down. The oven burner should light in 50 to 60 seconds. This delay is normal. The oven safety valve requires a certain time before it will open and allow gas to flow.

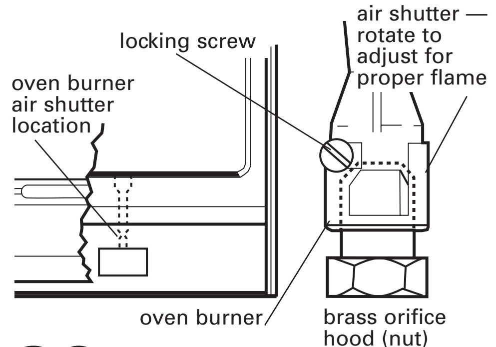
Electric ignitors are used to light the oven and broil burners.

Do not insert any object into the opening of the protective shield that surrounds the ignitor.

Do not clean the area.



25. Check the oven burner for proper flame. This flame should have a 1/2" (1.3 cm) long inner cone of bluish-green, with an outer mantle of dark blue, and should be clean and soft in character. No yellow tips, blowing or lifting of flame should occur.



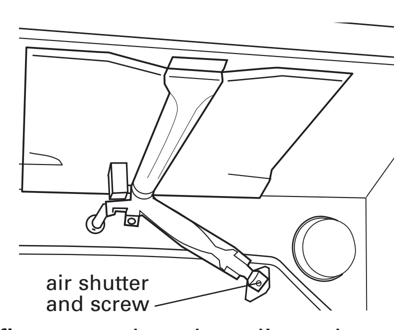
26. If the oven flame needs to be adjusted, locate the air shutter near the center rear of range. Loosen the locking screw and rotate the air shutter until the proper flame appears. Tighten locking screw.

27. Push “Cancel/Off” pad. Replace oven bottom. Replace oven racks.

28. Check the operation of the oven broil burner. Close the oven door. Press the “BROIL” pad. “HI” will appear in the temperature display. Press the “Start/Enter” pad. ”HEAT” and “ON” indicators will light. The oven broil burner should light in 50 to 60 seconds. This delay is normal. The oven safety valve requires a certain time before it will open and allow gas to flow. The first time broil burner is lighted, it may take longer to light because of air in gas line.

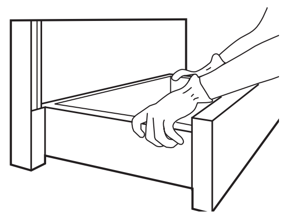
NOTE: Oven door must be shut for broil burner to operate.

29. Look through oven window to check broil burner for proper flame. This flame should have a 1/2" (1.3 cm) long inner cone of bluish-green, with an outer mantle of dark blue, and should be clean and soft in character. No yellow tips, blowing or lifting of the flame should occur.



If flame needs to be adjusted:

Loosen the lock screw on the air shutter located at the rear of the broil burner. Adjust the air shutter as needed. Tighten lock screw.



30. Insert storage drawer into slide rails on sides of drawer opening. Lift front of drawer slightly and push firmly to close drawer.

To get the most efficient use from your new gas range, read your Use and Care Guide. Keep Installation Instructions and Guide close to the range for easy reference.

If range does not operate:

☑ Check that the circuit breaker is not tripped or the house fuse blown.

☑ Check that the power supply cord is plugged into the outlet.

☑ Check that the gas line is on.

☑ See Use and Care Guide for troubleshooting list.

If you need assistance:

If you have questions about operating, cleaning or maintaining your range:

☑ Refer to Use and Care Guide.

☑ Call the Consumer Assistance Center. Check your Use and Care Guide for a toll-free number to call or call the dealer from whom you purchased this appliance. The dealer is listed in the Yellow Pages of your phone directory under "Appliances — Household — Major — Service and Repair."

If you need service:

Maintain the quality built into your range by calling an authorized service company.

To obtain the name and number of the authorized service company:

☑ Contact the dealer from whom you purchased your range; or

☑ Look in the Yellow Pages of your telephone directory under "Appliances — Household — Major — Service and Repair;" or

☑ Call the Consumer Assistance Center. The toll-free number is listed in your Use and Care Guide.

When you call, you will need:

☑ The range model number.

☑ The range serial number.

Both numbers are listed on the model/serial rating plate located on the oven frame behind the storage drawer panel.

Moving the range:

⚠WARNING



Tip Over Hazard

A child or adult can tip the range and be killed.

Connect anti-tip bracket to rear range foot.

Reconnect the anti-tip bracket, if the range is moved.

Failure to follow these instructions can result in death or serious burns to children and adults.

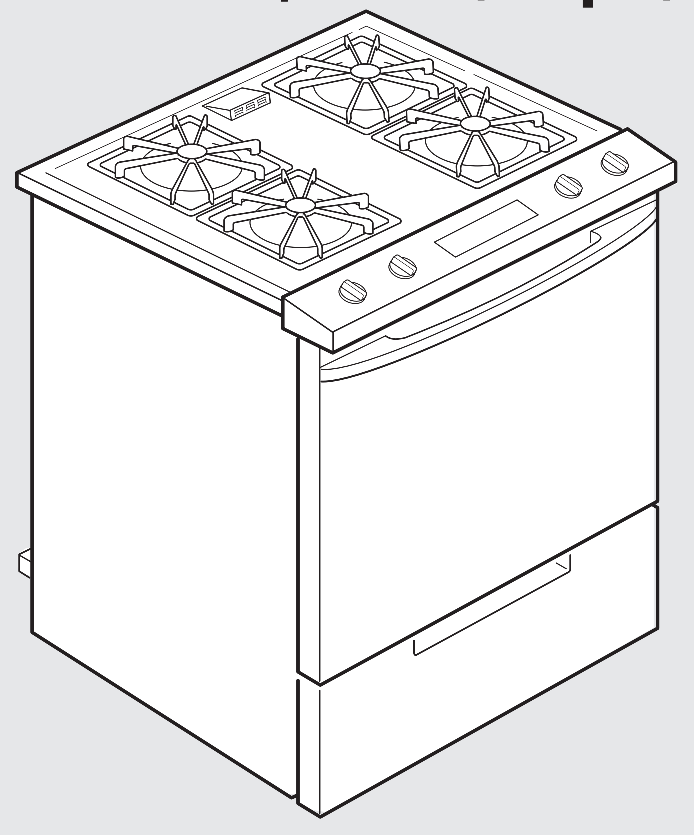
When moving range, slide range onto cardboard or hardboard to prevent damaging the floor covering.

If removing the range is necessary for cleaning or maintenance:

1. Disconnect the electrical supply.
2. Slide range forward to complete cleaning or maintenance.
3. Make sure the anti-tip bracket is installed.
   - Look for the anti-tip bracket securely attached to floor.
   - Slide range back so rear range foot is under anti-tip bracket.
4. Check that range is level.
5. Reconnect the electrical supply.

Instructions d'installation

Cuisinière à gaz encastrée 76,2 cm (30 po)



Référence rapide

Table des matières :

Pages	
2	Avant de commencer
3	Dimensions du produit
3	Préparation du comptoir
4	Placards/dimensions/exigences
5	Canalisation d'arrivée de gaz
6	Exigences électriques
6 - 9	Étapes d'installation
10	Déplacement de la cuisinière
10	Si la cuisinière ne fonctionne pas
10	Si vous avez besoin d'aide ou de service

Si vous avez besoin d'aide :

Consultez votre Guide d'utilisation et d'entretien pour un numéro d'appel sans frais, ou téléphonez au marchand chez qui vous avez acheté cet appareil ménager. Le marchand est inscrit dans les Pages Jaunes de votre annuaire téléphonique à la rubrique «Appareils ménagers – Gros – Service et réparations».

Téléphonez lorsque :

- ☑ Vous avez des questions à propos de l'installation ou du fonctionnement de la cuisinière.
- ☑ Vous avez besoin d'obtenir le nom ou le numéro de téléphone d'une compagnie de service autorisée.

Lorsque vous téléphonerez, vous aurez besoin :

- ☑ Du numéro de modèle de la cuisinière.
- ☑ Du numéro de série de la cuisinière.

Les deux numéros sont inscrits sur la plaque signalétique se trouvant sur le cadre du four derrière le panneau du tiroir de rangement.

⚠ AVERTISSEMENT



Risque de basculement

Un enfant ou un adulte peut faire basculer la cuisinière, et ceci peut causer un décès.

Fixer la bride antibasculement sur le mur derriére la cuisiniére.

Réinstaller la bride antibasculement après un déplacement de l'appareil.

Le non-respect de ces instructions peut causer un décès ou de graves brûlures pour un enfant ou un adulte.





IMPORTANT :
Lire et conserver ces instructions.
IMPORTANT :

Installateur : Remettre les instructions d'installation au propriétaire.
Propriétaire : Conserver les instructions d'installation pour consultation ultérieure.
Conserver les instructions d'installation pour consultation par l'inspecteur local des installations électriques.

Pièce n° 9753052 Rév. B

Avant de commencer...

Votre sécurité et celle des autres est très importante.

Nous donnons de nombreux messages de sécurité importants dans ce manuel, et sur votre appareil ménager. Assurez-vous de toujours lire tous les messages de sécurité et de vous y conformer.

Voici le symbole d'alerte de sécurité.

Ce symbole d'alerte de sécurité vous signale les dangers potentiels de décès et de blessures graves à vous et à d'autres.

Tous les messages de sécurité suivront le symbole d'alerte de sécurité et le mot "DANGER" ou "AVERTISSEMENT". Ces mots signifient :

DANGER

Risque possible de décès ou de blessure grave si vous ne suivez pas immédiatement les instructions.

AVERTISSEMENT

Risque possible de décès ou de blessure grave si vous ne suivez pas les instructions.

Tous les messages de sécurité vous diront quel est le danger potentiel et vous disent comment réduire le risque de blessure et ce qui peut se produire en cas de non-respect des instructions.

Dans l'État du Massachusetts, il faut appliquer les instructions d'installation suivantes :

- Les installations et réparations doivent être effectuées par un entrepreneur ou un plombier qualifié ou certifié ou par un spécialiste des installations au gaz qualifié ou certifié par l'État du Massachusetts.
- Dans le cas de l'emploi d'une vanne globulaire, elle doit comporter une manette de type "T".
- Si le raccordement est effectué avec un raccord flexible, sa longueur ne doit pas dépasser 0,91 m (3 pi).

On peut obtenir des exemplaires des normes mentionnées auprès de :

* CSA International
8501 East Pleasant Valley Road
Cleveland, Ohio 44131-5575

**National Fire Protection Association
One Batterymarch Park
Quincy, Massachusetts, 02269

AVERTISSEMENT : Si les instructions dans ce manuel ne sont pas strictement respectées, un incendie ou une explosion pourrait causer des dommages matériels et corporels, ou un décès.

— Ne pas remiser d'essence ou d'autres produits liquides ou volatiles inflammables, et ne pas utiliser de tels produits au voisinage de cet appareil ou de tout autre appareil ménager.

— QUE FAIRE LORSQU'UNE ODEUR DE GAZ EST PERCEPTIBLE :

- **Ne pas allumer un appareil ménager.**
- **Ne toucher aucun commutateur électrique.**
- **Ne pas utiliser un téléphone dans l'édifice.**
- **Contacter immédiatement le fournisseur de gaz, du téléphone d'un voisin. Exécuter les instructions du fournisseur de gaz.**
- **S'il n'est pas possible de contacter le fournisseur de gaz, contacter les pompiers.**

— Les opérations d'installation et d'entretien doivent être exécutées par un installateur qualifié, une entreprise d'entretien ou le fournisseur de gaz.

La bride antibasculement doit être fixée au plancher. Pour l'installation de la bride antibasculement fournie avec la cuisinière, voir la page 7 et le gabarit et la feuille d'instructions de la bride antibasculement.

Cette installation doit satisfaire tous les codes et règlements locaux. En l'absence de codes locaux, l'installation doit se conformer aux codes d'installation de l'American National Standard, National Fuel Gas Code ANSI Z223.1 – dernière édition* ou CAN/CGA- B149 – dernière édition*.

C'est au client qu'incombe la responsabilité :

- De contacter un électricien qualifié pour l'installation.
- De veiller à ce que l'installation électrique soit adéquate et réalisée en conformité avec les prescriptions du Code national des installations électriques, ANSI/NFPA 70 – dernière édition**, ou avec les prescriptions de la dernière édition* du Code canadien des installations électriques ACNOR C22.1, Partie 1, et de tous les codes et règlements locaux en vigueur.

Respecter les dimensions indiquées pour l'espace d'insertion de la cuisinière entre les placards. Les dimensions données sont les dégagements minimums.

Lors de l'installation d'une cuisinière sous des placards existants, si l'installation ne satisfait pas les dégagements minimums, installer une hotte au-dessus de la table de cuisson pour éviter les risques de brûlure.

Vous avez la responsabilité d'une bonne installation.

C'est à l'installateur qu'incombe la responsabilité de réaliser une installation correcte. L'installation de cette cuisinière doit être effectuée par un technicien qualifié. C'est à l'installateur qu'incombe la responsabilité de se conformer aux dégagements d'installation spécifiés sur l'étiquette d'information sur le gaz. L'étiquette d'information sur le gaz et la plaque signalétique se trouvent sur le châssis du four, derrière le panneau du tiroir de remisage.

Une alimentation électrique reliée à la terre est requise. Voir "Exigences électriques", page 6.

Une connexion adéquate à une canalisation de gaz doit être disponible. Voir "Canalisation d'arrivée de gaz", page 5.

Installation dans une résidence mobile.

L'installation de cette cuisinière doit satisfaire les critères des normes de construction et de sécurité de résidences préfabriquées, titre 24 CFR, Partie 3280 (anciennement Norme fédérale de construction et de sécurité des résidences préfabriquées, titre 24, HUD, Partie 280); ou lorsque ces normes ne sont pas applicables, l'installation doit satisfaire les critères de la Norme d'installation des résidences préfabriquées (résidences préfabriquées – sites, communautés et établissements), ANSI A225.1/NFPA 501A**, ou des codes locaux en vigueur.

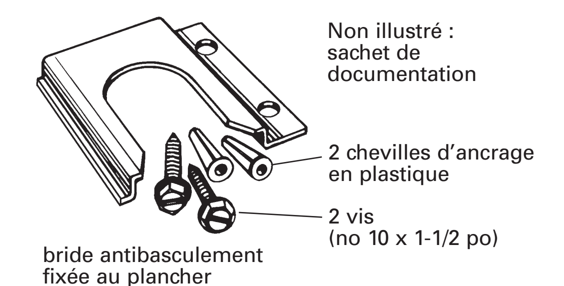
Au Canada, l'installation de cette cuisinière doit satisfaire les critères de la norme ACNOR/CSA-Z240 – dernière édition*, ou des codes locaux en vigueur.

Lorsque cette cuisinière est installée dans une résidence mobile, elle doit être bien fixée au plancher lors d'un transport. Toute méthode de fixation de la cuisinière au plancher est adéquate lorsqu'elle satisfait les critères des normes mentionnées ci-dessus.

Outillage nécessaire :

- niveau
- tournevis à lame plate
- cliquet de 0,95 cm (3/8 po)
- tourne-écrou de 0,95 cm (3/8 po) et 0,79 cm (5/16 po)
- perceuse manuelle ou électrique
- pinces à rainure
- lunettes de sécurité
- gants
- mètre-ruban ou règle
- planchers de bois : foret de 0,3 cm (1/8 po)
- planchers de béton/céramique : foret à maçonnerie (pointe de carbure) 0,48 cm (3/16 po) (un marteau pourrait être nécessaire pour les chevilles d'ancrage.)

Pièces fournies :



Il faut que la bride antibasculement soit solidement fixée au sous-plancher. L'épaisseur du plancher peut nécessiter des vis plus longues pour fixer la bride au sous-plancher. Vous pouvez obtenir des vis plus longues de votre quincaillerie locale.

Dimensions du produit

largeur de la cuisinière 78,1 cm (30-2/4 po)

hauteur de la cuisinière 91,4 cm (36 po) avec les pieds de mise à niveau abaissés d'un tour et demi

57,1 cm (22-1/2 po)

2,5 cm (1 po)

profondeur avec poignée 68,2 cm (26-7/8 po)

largeur 76,2 cm (30 po)

Préparation du comptoir

Le rebord de la cuisinière encastrée recouvre le bord découpé du comptoir.

Si vous avez un dessus de comptoir à rebord plat et que la largeur de l'ouverture est de 77,2 cm (30-3/8 po), aucune préparation du dessus de comptoir n'est requise.

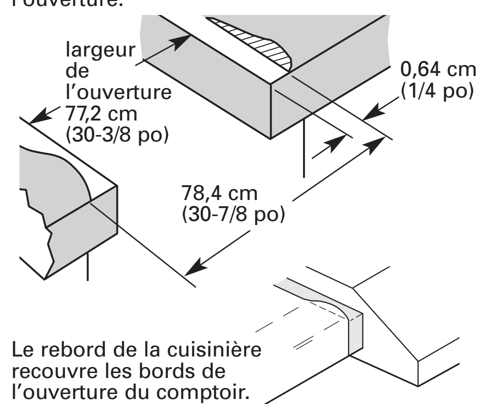
Dessus de comptoir à rebord avant moulé : Le rebord moulé doit être aplani de 0,64 cm (1/4 po) de chaque coin avant de l'ouverture.

Les dessus de comptoir à carreaux peuvent nécessiter que la garniture soit coupée de 0,64 cm (1/4 po) de chaque coin avant, ou que le rebord arrondi soit aplani.

Si la largeur d'ouverture du dessus de comptoir est supérieure à 77,2 cm (30-3/8 po), ajuster la dimension de 0,64 cm (1/4 po).

Le dessus de comptoir doit être d'aplomb. Placer un niveau sur le dessus de comptoir, transversalement, puis dans le sens avant/arrière. Si le dessus de comptoir n'est pas d'aplomb, la cuisinière ne sera pas d'aplomb. Pour que la cuisinière produise de bons résultats de cuisson, il faut qu'il soit d'aplomb.

Dessus de comptoir moulé ou à carreau aplani de 0,64 cm (1/4 po) aux coins avant de l'ouverture.



Le rebord de la cuisinière recouvre les bords de l'ouverture du comptoir.

Placards – dimensions/exigences

Inspecter l’emplacement où la cuisinière sera installée. La cuisinière devrait normalement être installée dans la cuisine pour en permettre une utilisation pratique. Pour une installation dans un encastrement, l’encastrement doit fermer les côtés et l’arrière de la cuisinière. Toutes les ouvertures dans le mur ou le plancher à l’emplacement d’installation de la cuisinière doivent être scellées.

IMPORTANT : Certains placards et certains matériaux de construction ne peuvent résister à la chaleur émise par le four pendant les opérations de cuisson au four et d’auto-nettoyage. Consulter le constructeur ou le fournisseur des placards pour déterminer si les matériaux peuvent subir un changement de couleur, une déstratification ou d’autres dommages.

33 cm (13 po) profondeur max. des placards supérieurs

76,2 cm (30 po) largeur de l’ouverture entre les placards

Pour la distance de séparation verticale minimale, voir la **NOTE.***

45,7 cm (18 po) entre placard supérieur et dessus de comptoir

Voir **NOTE****

La prise de courant murale devrait être située dans la zone grisée, de 45,7 cm x 25,4 cm (18 po x 10 po).

77,2 cm (30-3/8 po) largeur de l’ouverture

57.1 cm (22-15/32 po)

15,2 cm (6 po)

25,4 cm (10 po)

Positionner la canalisation d’arrivée de gaz dans la zone grisée de 6,4 cm x 61 cm (2-1/2 po x 24 po).

45,7 cm (18 po)

Ouverture de passage de la canalisation de gaz dans le plancher, si elle est directement sous le détendeur.

6,4 cm (2-1/2 po)

22,9 cm (9 po)

51 cm (2 po)

6,4 cm (2-1/2 po)

61 cm (24 po)

8,5 cm (3-3/8 po)

2,2 cm (3-3/8 po) espace min. nécessaire entre l’ouverture du placard et la porte ou les charnières

****NOTE**
Dégagement de séparation de 10,2 cm (4 po) min. entre la cuisinière et un mur ou des matériaux combustibles entre placard supérieur et dessus de comptoir

Ne pas coincer le cordon d’alimentation électrique entre la cuisinière et le mur.

Ne pas sceller l’espace entre la cuisinière et les placards.

profondeur du comptoir 64,5 cm (25 po)

profondeur du placard de base 61 cm (24 po)

hauteur du comptoir 91,4 cm (36 po)

Lors d’une installation dans un placard de base de 61 cm (24 po) avec un comptoir de 63,5 cm (25 po), l’avant de la porte du four se prolonge de 4,8 cm (1-7/8 po) au-delà du placard de base de 61 cm (24 po).

***NOTE :** Distance d’au moins 61 cm (24 po) lorsque le fond des placards de bois ou de métal est protégé par une planche ignifugée d’au moins 0,64 cm (1/4 po) recouverte d’une tôle d’acier de calibre MSG no 28 au moins, d’acier inoxydable de 0,4 mm (0,015 po), d’aluminium de 0,6 mm (0,024 po) ou de cuivre de 0,5 mm (0,020 po).

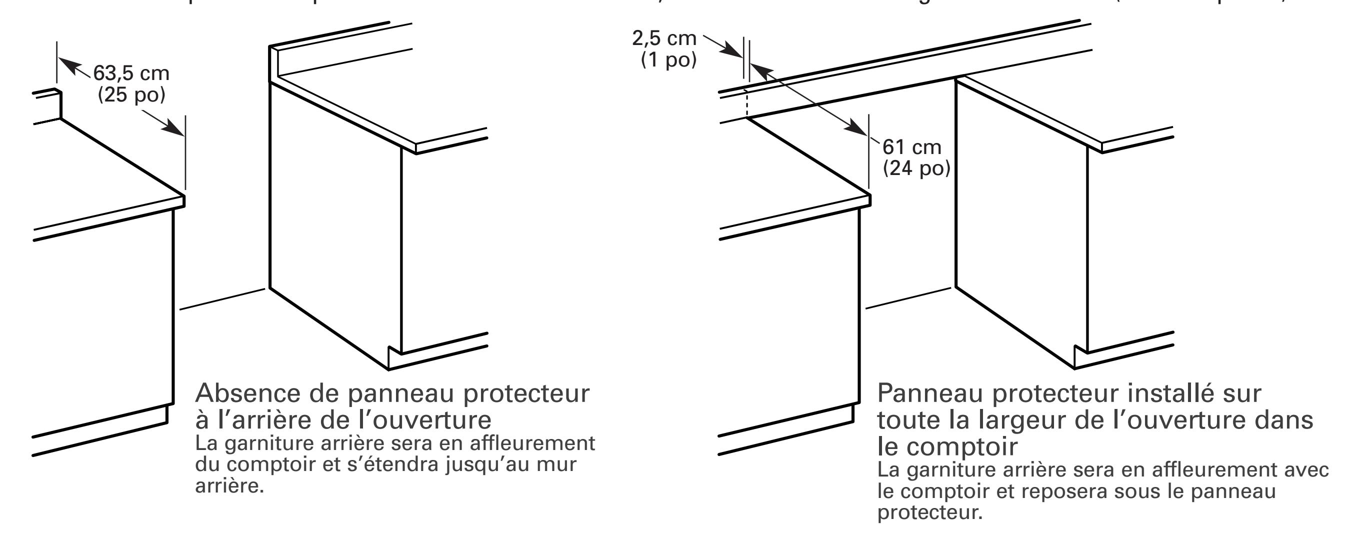
Distance minimale de 76,2 cm (30 po) entre le sommet de la table de cuisson et le fond d’un placard de bois ou de métal non protégé.

Contacter un installateur compétent de recouvrement de plancher pour s’assurer que le recouvrement du plancher peut résister à une température d’au moins 93°C (200°F).

Utiliser une plaque isolante ou un panneau de contreplaqué de 0,64 cm (1/4 po) sous la cuisinière si cette dernière est installée sur un tapis.

Installation de la garniture arrière

Si l’ouverture dans votre comptoir correspond aux ouvertures ci-dessous, vous devez installer la garniture arrière. (Voir l’étape 10.)



Absence de panneau protecteur à l’arrière de l’ouverture
La garniture arrière sera en affleurement du comptoir et s’étendra jusqu’au mur arrière.

Panneau protecteur installé sur toute la largeur de l’ouverture dans le comptoir
La garniture arrière sera en affleurement avec le comptoir et reposera sous le panneau protecteur.

Canalisation d'arrivée de gaz

⚠ AVERTISSEMENT



Risque d'explosion

Utiliser une canalisation de gaz neuve approuvée par l'AGA.

Installer un robinet d'arrêt.

Bien serrer tous les raccords.

Si la cuisinière est raccordée au gaz propane, demander à un technicien qualifié de contrôler que la pression d'arrivée du gaz ne dépasse pas 35,6 cm (14 po) (colonne d'eau).

Par personne qualifiée, nous entendons, par exemple :

le personnel des services de chauffage détenant un permis,
le personnel autorisé de la compagnie de gaz et
le personnel autorisé du service.

Le non-respect de ces instructions peut causer un décès, une explosion ou un incendie.

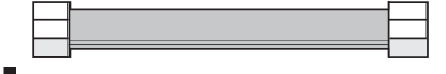
Respecter les dispositions de tous les codes et règlements en vigueur.

A. Cette installation doit être conforme aux dispositions des codes et règlements locaux. En l'absence de codes locaux, les installations doivent être conformes aux codes ANSI Z223.1 de l'American National Standard, National Fuel Gas – la plus récente édition*, ou CAN/CGA-B149 – la plus récente édition*.

B. Les puissances thermiques indiquées sur la plaque signalétique ont été déterminées pour une altitude de 610 m (2000 pi) au moins. Pour une altitude supérieure à 610 m (2000 pi), la puissance thermique diminue à raison de 4 % pour chaque tranche de 305 m (1000 pi) au-dessus du niveau de la mer. (Non applicable au Canada.)

C. Cette cuisinière est équipée pour l'alimentation au gaz naturel. Sa conception est homologuée par International Approval Services (I.A.S.) pour l'alimentation au gaz naturel ou au gaz propane avec les accessoires de conversion appropriés.
La conversion au gaz propane peut être faite avec la trousse incluse dans le sachet de documentation. La plaque signalétique située sur le châssis du four derrière le tiroir indique le type de gaz à utiliser.
Si cette information ne correspond pas au type de gaz disponible, consultez votre concessionnaire.

D. Installer une canalisation de gaz rigide de 1,9 cm (3/4 po) jusqu'à l'emplacement de la cuisinière. Une canalisation de diamètre inférieur ou de grande longueur peut susciter un débit d'alimentation insuffisant. Utiliser un composé d'étanchéité des joints approprié, compatible avec le gaz propane. Pour l'alimentation au gaz propane, le diamètre minimum de la canalisation d'alimentation est de 1,3 cm (1/2 po). Les fournisseurs de gaz propane déterminent habituellement la taille et les matériaux des canalisations à utiliser avec le système.



E. Si le code local le permet, on recommande l'emploi d'un nouveau raccord métallique flexible (homologation A.G.A./C.S.A.) – longueur 122-152,4 cm) (4,5 pi), diamètre interne 1,3 cm (1/2 po) ou 1,9 cm (3/4 po) – pour le raccordement de la cuisinière à la canalisation d'arrivée de gaz. Veuiller à ne pas écraser ou endommager le raccord flexible lors d'un déplacement de la cuisinière. Un filetage male de 1,3 cm (1/2 po) est nécessaire pour la connexion sur le raccord femelle du détendeur.

robinet d'arrêt, position d'ouverture
Canalisation d'arrivée de gaz
Vers la cuisinière

F. La canalisation d'arrivée de gaz doit être dotée d'un robinet d'arrêt approuvé. Ce robinet devrait être séparé de la cuisinière, mais situé dans la même pièce à un endroit où on peut y accéder facilement pour les manoeuvres d'ouverture et de fermeture. Ne pas entraver l'accès au robinet d'arrêt.

G. Si la cuisinière doit être alimentée par une canalisation de gaz rigide, on doit utiliser divers raccords pour aligner exactement la canalisation avec le raccord de la cuisinière. Veiller à ce que la canalisation ne soit soumise à aucune tension mécanique, pour que la cuisinière soit bien alignée et d'aplomb.

H. On doit contrôler le fonctionnement du détendeur à une pression d'au moins 25 mm (1 po) (colonne d'eau) au-dessus de la pression de distribution. Lors du fonctionnement, la pression à l'entrée du détendeur devrait être comme suit :

Gaz naturel :
Pression de distribution – 5 pouces
Pression maximale – 14 pouces

Gaz propane :
Pression de distribution – 10 pouces
Pression maximale – 14 pouces

I. Test de pressurisation de la canalisation :
Test au-dessus de 1/2 lb/po2 (relative).

Lors de tout test de pressurisation du système à une pression relative supérieure à 3,5 kPa (1/2 lb po2, il faut que la cuisinière et son robinet d'arrêt individuel soient déconnectés de la canalisation d'arrivée de gaz.

Test à 1/2 lb po2 (relative) ou moins.

Lors de tout test de pressurisation de la canalisation de gaz à une pression égale ou inférieure à 3,5 kPa (1/2 lb po2) relative, on doit fermer le robinet d'arrêt individuel pour isoler la cuisinière de la canalisation d'arrivée de gaz.

On peut obtenir des exemplaires des normes mentionnées auprès de :

*CSA International
8501 East Pleasant Valley Road
Cleveland, Ohio 44131-5575

Exigences électriques

⚠ AVERTISSEMENT



Risque de chocs électriques

Brancher dans une prise de courant à 3 alvéoles, reliée à la terre.

Ne pas enlever la broche reliée à la terre.

Ne pas utiliser un adaptateur.

Le non-respect de ces instructions peut causer un décès, un incendie ou un choc électrique.

Si les codes le permettent et si un fil séparé de liaison à la terre est utilisé, il est recommandé qu'un électricien qualifié détermine que la liaison à la terre est adéquate.

Ne pas utiliser une canalisation de gaz pour la liaison électrique à la terre.

En cas de doute en ce qui concerne la liaison à la terre de l'appareil, contacter un électricien qualifié.

Ne pas installer de fusible dans le circuit de liaison à la terre ou dans le conducteur neutre.

L'appareil doit être alimenté par un circuit électrique de 120 V, c.a. seulement, 60 hz, protégé par un fusible de 15 A. On recommande l'emploi d'un fusible temporisé ou d'un disjoncteur. On recommande également que l'appareil soit alimenté par un circuit indépendant.

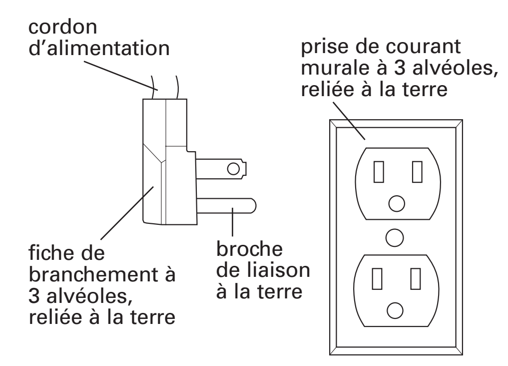
Le système d'allumage électronique fonctionne dans une grande gamme de tensions, mais il faut que l'appareil soit convenablement relié à la terre et que la polarité spécifiée soit respectée. En plus de vérifier que la prise de courant électrique est correctement reliée à la terre et fournit une tension de 120 V, un électricien qualifié doit vérifier que le câblage respecte la polarité.

Le schéma de câblage est inclus dans les documents fournis avec la cuisinière. On peut également trouver le schéma de câblage à l'arrière de la cuisinière.

NOTE : Pour que le module de commande électronique fonctionne, il faut que le châssis métallique de la cuisinière soit relié à la terre. Si le châssis métallique de la cuisinière n'est pas relié à la terre, aucune touche du tableau de commande ne fonctionne. En cas de doute au sujet de la liaison à la terre du châssis métallique de la cuisinière, consulter un électricien qualifié.

Méthode recommandée de liaison à la terre

Pour la sécurité personnelle des utilisateurs, cet appareil est muni d'un cordon d'alimentation électrique doté d'une fiche de branchement à 3 broches, reliée à la terre. Pour minimiser le risque de chocs électriques, le cordon doit être branché sur une prise de courant murale correspondante à 3 alvéoles, reliée à la terre, conformément aux prescriptions du Code national des installations électriques ANSI/NFPA 70 – dernière édition*, aux normes ACNOR/CSA C22.1, Code canadien des installations électriques, Partie 1 – dernière édition**, et à toutes les prescriptions des codes et règlements locaux en vigueur. Si une prise de courant à 3 alvéoles n'est pas disponible, c'est au propriétaire de l'appareil qu'incombe la responsabilité et l'obligation personnelle de faire installer par un électricien qualifié une prise de courant à 3 alvéoles correctement reliée à la terre.



On peut obtenir des exemplaires des normes mentionnées auprès de :

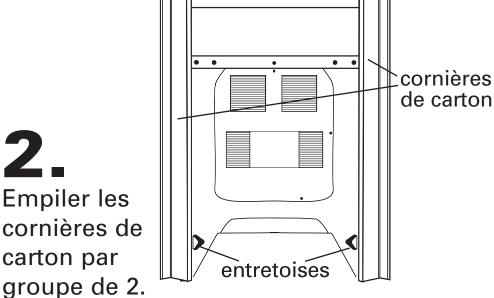
*National Fire Protection Association
One Batterymarch Park
Quincy, Massachusetts, 02269

**CSA International
8501 East Pleasant Valley Road
Cleveland, Ohio 44131-5575

Commencer maintenant…

Avec la cuisinière dans la cuisine.

1. Porter des gants et des lunettes de sécurité. Enlever de la cuisinière les matériaux d'emballage, un ruban adhésif et film de protection. Conserver le fond de l'emballage de carton et la base utilisés pour l'expédition sous la cuisinière. Retirer les grilles du four et le sac de pièces placé à l'intérieur du four.



2. Empiler les cornières de carton par groupe de 2. Placer les cornières longitudinalement sur le sol à l'arrière de la cuisinière, pour que les bords externes de la cuisinière puissent reposer dessus (voir l'illustration).

⚠ AVERTISSEMENT

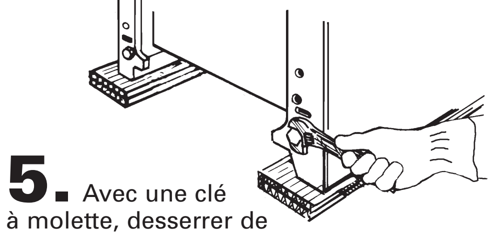
Danger – Poids excessif

Deux personnes au plus doivent participer aux opérations de déplacement et d'installation.

Le non-respect de cette instruction peut causer une blessure au dos ou d'autres blessures.

3. Saisir fermement la cuisinière et la placer doucement en appui sur la face arrière, sur les cornières de carton.

4. Tirer fermement sur la base d'expédition et le fond de l'emballage de carton pour les enlever.



5. Avec une clé à molette, desserrer de 1-1/2 tour les pieds réglables de la cuisinière.

6. Placer un morceau de carton ou de bois dur à l'avant de la cuisinière. Redresser la cuisinière pour la placer en appui sur le morceau de carton ou de bois dur.

7. Vérifier que le gaz disponible est celui qui correspond à la configuration de la cuisinière (voir la plaque signalétique située sur le châssis du four derrière le panneau du tiroir de remisage.)

Pour l'alimentation au gaz propane, exécuter les instructions qui accompagnent l'ensemble de conversion inclus dans le sachet de documentation.

Pour l'alimentation au gaz naturel, passer à l'étape 8.

AVERTISSEMENT



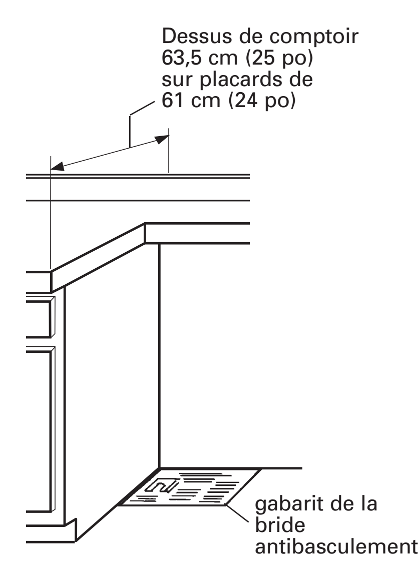
Risque de basculement

Un enfant ou un adulte peut faire basculer la cuisinière, et ceci peut causer un décès.

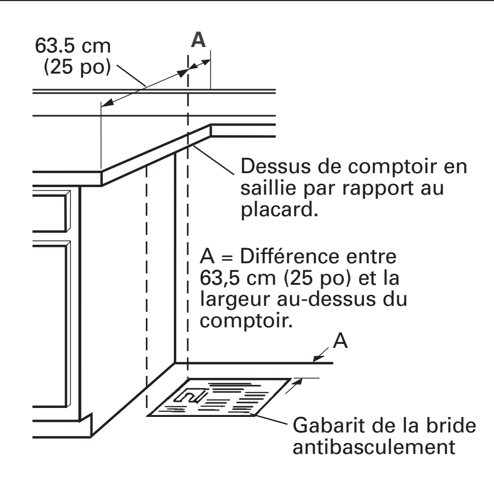
Fixer la bride antibasculement sur le mur derriére la cuisiniére.

Réinstaller la bride antibasculement après un déplacement de l'appareil.

Le non-respect de ces instructions peut causer un décès ou de graves brûlures pour un enfant ou un adulte.



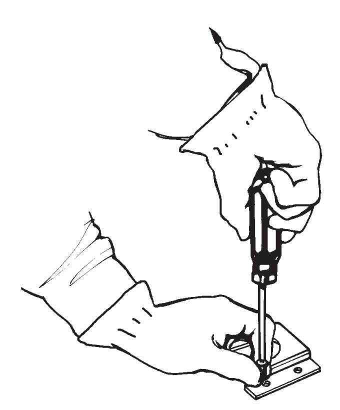
8. Placer le gabarit d'installation de la bride antibasculement sur le plancher dans l'espace d'insertion entre les placards, de telle matnière que le bord gauche soit en contact contre le placard et que le bord supérieur soit en contact avec le mur arrière, la moulure ou le placard.



Si la largeur du dessus de comptoir est supérieure à 63,5 cm (25 po), mesurer et marquer une distance de 63,5 cm (25 po) depuis le bord avant du dessus de comptoir, et aligner le gabarit par rapport à cette ligne de repérage (ou soustraire une distance de 63,5 cm) (25 po) de la largeur du plan de travail, et ajouter la différence à la dimension correspondante.

Si le dessus de comptoir n'est pas en affleurement avec le panneau latéral du placard, aligner le bord gauche du gabarit en tenant compte de la distance de dépassement du dessus de comptoir. Fixer le gabarit de la bride antibasculement (pour cuisiniére autonome) sur le plancher avec du ruban adhésif.

Contacter un installateur compétent de recouvrement de planchers pour la meilleure façon de percer des trous de montage, selon le type de plancher.



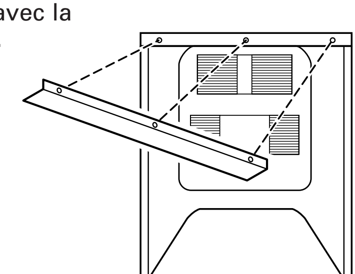
9. Utiliser le gabarit et la feuille d'instructions de la bride antibasculement pour l'installer.

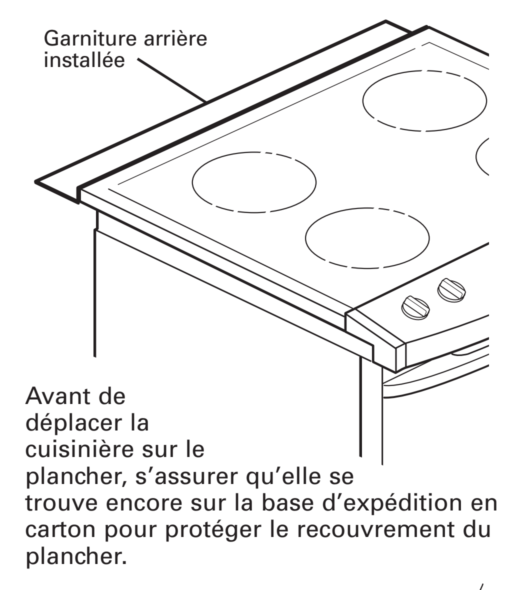
Les vis de fixation de la bride antibasculement doivent être solidement ancrées dans le sous-plancher.

Selon l'épaisseur du plancher, il peut être nécessaire d'utiliser des vis d'ancrage plus longues pour qu'elles prennent prise dans le sous-plancher. On peut trouver des vis d'ancrage plus longues dans tout magasin de quincaillerie locale.

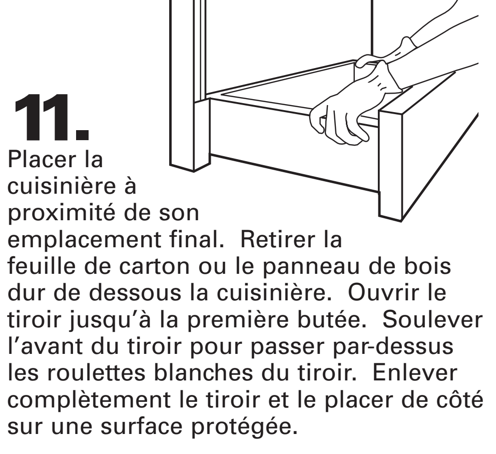
Installation de la garniture arrière :

10. Fixer la garniture arrière au dos de la cuisinière à l'aide des trois vis fournies avec la garniture.



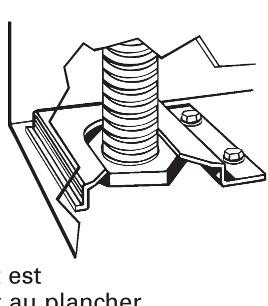


Avant de déplacer la cuisinière sur le plancher, s'assurer qu'elle se trouve encore sur la base d'expédition en carton pour protéger le recouvrement du plancher.



11. Placer la cuisinière à proximité de son emplacement final. Retirer la feuille de carton ou le panneau de bois dur de dessous la cuisinière. Ouvrir le tiroir jusqu'à la première butée. Soulever l'avant du tiroir pour passer par-dessus les roulettes blanches du tiroir. Enlever complètement le tiroir et le placer de côté sur une surface protégée.

12. S'assurer que la bride antibasculement est installée :



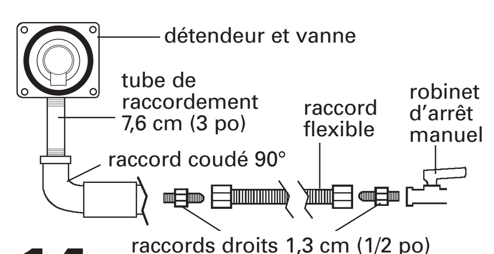
- S'assurer que la bride antibasculement est fixée solidement au plancher.
- Glisser la cuisinière vers l'arrière, de telle sorte que le pied arrière s'engage dans la bride antibasculement.

13. Placer une grille dans le four. Placer un niveau sur la grille pour contrôler l'aplomb sur la cuisinière, transversalement, puis dans le sens avant/arrière.

Si la cuisinière n'est pas correctement d'aplomb, tirer un peu la cuisinière pour faire sortir le pied réglable arrière de la bride antibasculement. Ajuster la position verticale des pieds réglables. Réinsérer la cuisinière. Vérifier que le pied réglable arrière est bien engagé dans la bride antibasculement.

NOTE : Pour que la cuisinière produise de bons résultats de cuisson, il faut qu'elle soit d'aplomb.

Serrer tous les raccords avec une clé.



14. Connecter le raccord flexible entre la canalisation d'arrivée de gaz et le détendeur, situé sur le côté gauche dans la zone du tiroir de remisage; exécuter les raccordements dans l'ordre suivant : robinet d'arrêt, raccord droit 1,3 cm (1/2 po), raccord flexible, raccord droit 1,3 cm (1/2 po). Assurer l'étanchéité de toutes les ouvertures percées dans le plancher ou le mur lors de l'installation de la cuisinière.

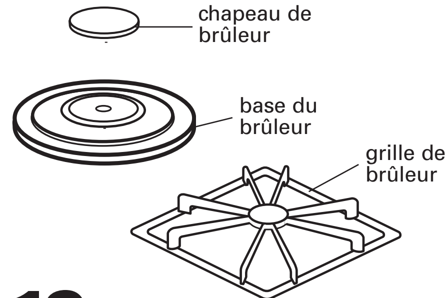
15. Assurer l'étanchéité des connexions de la canalisation de gaz avec un composé d'étanchéité approprié, compatible avec le gaz propane. Lors de l'utilisation de raccords métalliques flexibles, veiller à ce qu'ils ne soient pas déformés ou écrasés.

16. Ouvrir le robinet d'arrêt de la canalisation de gaz. Laisser le gaz sortir pendant quelques minutes pour qu'il expulse l'air résiduel des canalisations.

17. Recherche des fuites de gaz. Effectuer un test de recherche des fuites de gaz conformément aux instructions qui suivent :

Effectuer un test de recherche des fuites sur chaque connexion à l'aide d'une solution de détection des fuites, non corrosive. La formation de bulles identifie une fuite. Rectifier chaque connexion manifestant une fuite.

18. Brancher le cordon d'alimentation électrique sur une prise de courant reliée à la terre.



19. Prendre dans le sac de petites pièces les pièces suivantes : chapeaux de brûleur de la table de cuisson et grilles de brûleur. Aligner les encoches des chapeaux de brûleurs avec les ergots correspondants de la base de chaque brûleur. Lorsqu'ils sont convenablement placés, les chapeaux de brûleurs doivent être d'aplomb. Placer la grille de chaque brûleur par-dessus le brûleur et le chapeau de brûleur.

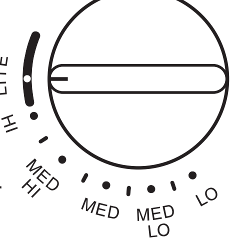
Système d'allumage électronique –

Allumage initial et réglage de la flamme.

L'allumage des brûleurs de la table de cuisson et du four est réalisé au moyen d'un dispositif d'allumage électronique, au lieu d'une flamme de veille. Lorsqu'on tourne le bouton de commande de brûleur de la table de cuisson à la position "LITE", le système génère des étincelles qui allument le brûleur. La production d'étincelles se poursuit aussi longtemps que le bouton de commande est tourné à "LITE".

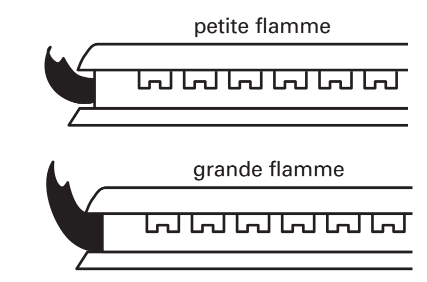
Lorsqu'on tourne le bouton de commande du brûleur du four à la position désirée, une barre d'allumage devient incandescente (couleur orange) et provoque l'inflammation du gaz. Il n'y a aucune formation d'étincelles et la barre d'allumage demeure incandescente pendant le fonctionnement du brûleur.

20. Contrôler le fonctionnement des brûleurs de la table de cuisson. Appuyer sur le bouton et le faire tourner à la position "LITE". La flamme devrait s'établir en moins de 4 secondes. Lors du premier allumage, on peut observer un délai de plus de 4 secondes, du fait de la présence d'air dans la canalisation de gaz.



21. Si un brûleur ne s'allume pas correctement, ramener le bouton de commande à la position d'arrêt "OFF". Vérifier que le cordon d'alimentation électrique est branché et que le fusible n'est pas grillé, ou que le disjoncteur n'est pas ouvert. Vérifier que les robinets d'arrêt du gaz sont à la position d'ouverture. Répéter l'étape 18. Si à ce point un brûleur ne peut s'allumer, contacter le concessionnaire ou un établissement de service autorisé.

Apparence de la flamme des brûleurs supérieurs :

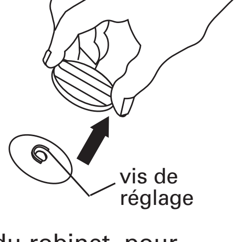


22. Réglage de la hauteur des flammes des brûleurs (certains modèles) La flamme du brûleur à BASSE puissance devrait être une flamme stable et bleue, haute d'environ 0,64 cm (1/4 po). On peut régler la hauteur de la flamme à l'aide de la vis de réglage au centre de la tige du robinet. On trouve la tige de commande du robinet directement sous le bouton de commande.

S'il est nécessaire de régler la flamme à BASSE puissance :

a. Ôter le bouton de commande.

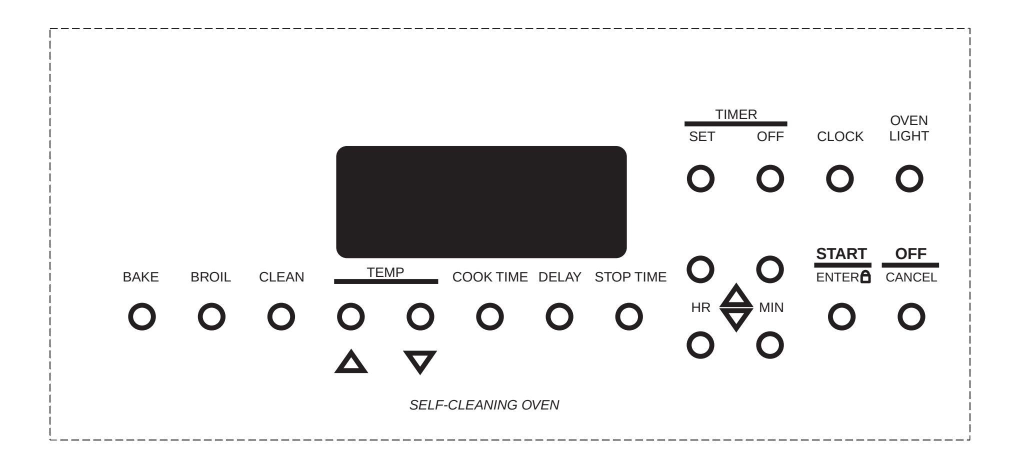
b. Tenir la tige du robinet avec une pince. Utiliser un petit tournevis à lame plate pour faire tourner la vis de réglage située au centre de la tige du robinet, pour rétablir la taille correcte de la flamme.



c. Réinstaller le bouton de commande.

d. Tester le fonctionnement : faire tourner le bouton de commande de "LO " (puissance minimale) à "HIGH" (puissance maximale); observer la flamme à chaque position de réglage.

23. Retirer la grille du four. Enlever le fond du four et le placer sur une surface protégée.

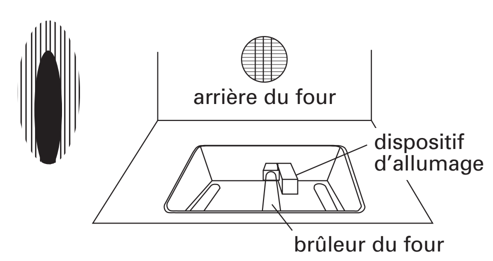


24. Contrôler le fonctionnement du brûleur du four. Appuyer sur la touche “BAKE”; on voit apparaître “Pre°F” sur l’afficheur de température. Appuyer sur la touche “Start/Enter”. Un compte à rebours de préchauffage commence. Le brûleur du four devrait s’allumer après 50 à 60 secondes. Ce délai est normal. L’ouverture de la vanne de sécurité du four nécessite un certain temps.

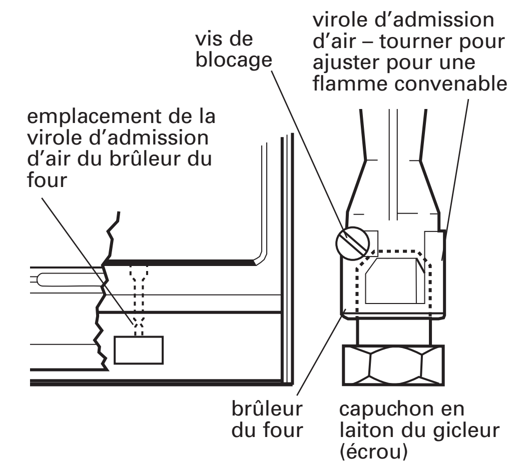
Des dispositifs d’allumage électrique sont utilisés pour l’allumage des brûleurs du four et du gril.

On ne doit insérer aucun objet dans l’ouverture de la gaine protectrice qui entoure chaque dispositif d’allumage.

N’effectuer aucun nettoyage dans cette zone.



25. Vérifier qu’une flamme convenable s’établit sur le brûleur du four. Les petites flammes devraient comporter un cône interne bleu-vert de 1,3 cm (1/2 po), et une zone externe bleu sombre; les petites flammes doivent être nettes et régulières.
Il ne doit pas y avoir de pointes jaunes ni de séparation entre les petites flammes et le brûleur.



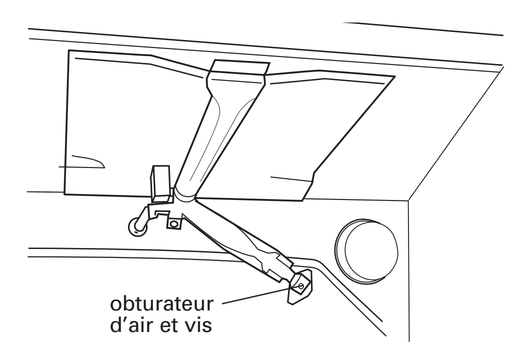
26. S’il est nécessaire d’ajuster la flamme du four, identifier la virole d’admission d’air (à l’arrière du four au centre). Desserrer la vis de blocage et régler la position de la virole jusqu’à l’établissement de la flamme convenable. Resserrer la vis de blocage.

27. Appuyer sur la touche “Cancel/Off”. Réinstaller le fond et les grilles du four.

28. Contrôler le fonctionnement du brûleur du gril. Fermer la porte du four. Appuyer sur la touche “BROIL”. On voit apparaître “HI” sur l’afficheur de température. Appuyer sur la touche “Start/Enter”. Les indicateurs “HEAT” et “ON” s’allumeront. Le brûleur du four devrait s’allumer après 50 à 60 secondes. Ce délai est normal. L’ouverture de la vanne de sécurité du four nécessite un certain temps. Lors du premier allumage du brûleur du gril, on peut observer un délai plus long, du fait de la présence d’air dans la canalisation de gaz.

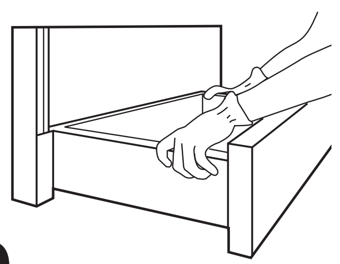
NOTE : Pour que le brûleur du gril fonctionne, il faut que la porte du four soit fermée.

29. Observer les flammes du brûleur du gril à travers la fenêtre du four. Cette flamme devrait comporter un long cône interne de 1,3 cm (1/2 po) bleu-vert, une zone externe bleu sombre, et elle devrait être propre et d’apparence souple. On ne doit pas observer de pointes jaunes ou de séparation de la flamme.



Si la flamme a besoin d’être ajustée :

Dévisser la vis de blocage sur l’obturateur d’air situé à l’arrière du brûleur du gril. Régler l’obturateur d’air au besoin. Resserrer la vis de blocage.



30. Insérer le tiroir de remisage dans les rails de coulissement sur les côtés du logement du tiroir. Soulever légèrement l’avant du tiroir; pousser fermement pour fermer le tiroir.

Pour pouvoir utiliser cette nouvelle cuisinière au niveau d’efficacité maximum, lire le Guide d’utilisation et d’entretien. Conserver ces instructions d’installation et le Guide à proximité de la cuisinière pour pouvoir facilement les consulter.

Si la cuisinière ne fonctionne pas :

- ☑ Déterminer si le disjoncteur est ouvert ou si le fusible est grillé.
- ☑ Déterminer si le cordon d'alimentation électrique est correctement branché sur la prise de courant murale.
- ☑ Vérifier que l'arrivée de gaz est ouverte.
- ☑ Consulter le Guide d'utilisation et d'entretien pour la liste de diagnostics.

Si vous avez besoin d'assistance :

Si vous avez des questions au sujet du fonctionnement, du nettoyage ou de l'entretien de votre cuisinière :

- ☑ Se référer au Guide d'utilisation et d'entretien.
- ☑ Contacter le Centre d'assistance au consommateur. Vérifiez votre Guide d'utilisation et d'entretien pour un numéro de téléphone sans frais d'interurbain, ou téléphonez au marchand où vous avez fait l'achat de cet appareil électroménager. Le marchand est indiqué dans les Pages Jaunes de votre annuaire téléphonique sous la rubrique "Appareils électroménagers – Gros – Service et réparations".

Si vous avez besoin de service :

Conservez la qualité incorporée dans votre cuisinière en communiquant avec une compagnie de service autorisée.

Pour obtenir le nom et le numéro de la compagnie de service autorisée :

- ☑ Contactez le marchand où vous avez acheté votre cuisiniére; ou
- ☑ Consultez les Pages Jaunes de votre annuaire téléphonique sous la rubrique "Appareils électroménagers – Gros – Service et réparations"; ou
- ☑ Contactez le Centre d'assistance au consommateur. Un numéro de téléphone sans frais d'interurbain est indiqué dans le Guide d'utilisation et d'entretien.

Lors de votre appel, vous aurez besoin du :

- ☑ Numéro de modèle de la cuisinière.
- ☑ Numéro de série de la cuisinière.

Ces deux numéros sont indiqués sur la plaque signalétique du numéro de modèle et du numéro de série située sur le châssis du four derrière le panneau du tiroir de remisage.

Déplacement de la cuisinière :

⚠ AVERTISSEMENT



Risque de basculement

Un enfant ou un adulte peut faire basculer la cuisinière, et ceci peut causer un décès.

Fixer la bride antibasculement sur le mur derriére la cuisiniére.

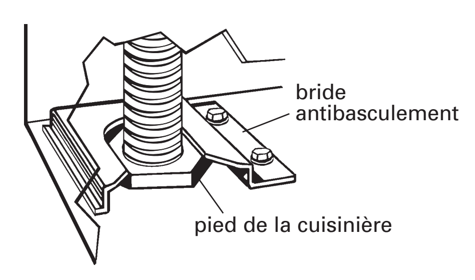
Réinstaller la bride antibasculement après un déplacement de l'appareil.

Le non-respect de ces instructions peut causer un décès ou de graves brûlures pour un enfant ou un adulte.

Lors du déplacement de la cuisinière, la faire glisser sur une feuille de carton ou un panneau de bois dur afin de ne pas endommager le recouvrement du plancher.

S'il est nécessaire de déplacer la cuisinière pour le nettoyage ou l'entretien :

1. Débrancher l'alimentation électrique.
2. Glisser la cuisinière vers l'avant pour effectuer le nettoyage ou l'entretien.



3. S'assurer que la bride antibasculement est installée :
   - S'assurer que la bride antibasculement est fixée solidement au plancher.
   - Glisser la cuisinière vers l'arrière, de elle sorte que le pied arrière s'engage dans la bride antibasculement.
4. S'assurer que la cuisinière est d'aplomb.
5. Rebrancher l'alimentation électrique.